

## Паспорт ФОС

По дисциплине Компьютерная графика

### ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

В результате освоения учебной дисциплины *Компьютерная графика* обучающийся должен овладеть предусмотренными ФГОС по профессии СПО 15.02.12 *Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования* следующими умениями, знаниями, общими и профессиональными компетенциями:

Таблица 1.1

	Результаты освоения учебной дисциплины
У1	настроить интерфейс AutoCAD
У2	создавать графические объекты AutoCAD на различных слоях, пользоваться средствами обеспечения точности построения графических объектов, загружать типовые элементы чертежей
У3	редактировать графические объекты и чертежи
У4	дополнять чертежи надписями и текстами
У5	подготовить чертёж к печати из пространства модели и пространства листа
У6	строить твердотельные модели
З1	Основные правила и инструкции по охране труда и пожарной безопасности при работе с ПК;
З2	Основные понятия компьютерной графики.
З3	Основные приемы работы в редакторе AutoCAD
З 4	Требования государственных стандартов Единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и Единой системы технологической документации (ЕСТД).

Таблица 1.2

Код общей компетенции	Наименование общей компетенции
ОК1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем
ОК3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
ОК4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК9	Ориентироваться в частой смене технологий в профессиональной деятельности

Таблица 1.3

<b>Код профессиональной компетенции</b>	<b>Наименование профессиональной компетенции</b>
ПК 1.5	Использовать системы автоматизированной конструкторской и технологической подготовки производства

Форма аттестации по учебной дисциплине является *дифференцированный зачет*

